



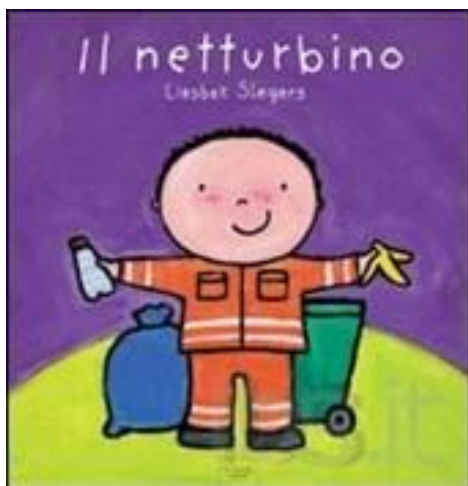
## I Rifiuti... e la raccolta differenziata

«...i rifiuti sono un po' la verità delle merci, la loro natura messa a nudo, una volta sollevato il velo della loro immagine esteriore...

Improvvisamente, un oggetto che diventa rifiuto, da pulito diventa sporco; da utile diventa inutile; aveva un prezzo e ora non vale più niente; infine l'abbiamo portato in casa nostra e ora lo vogliamo allontanare...

Ciò che rende sporchi i rifiuti, per cui li chiamiamo immondizia, che vuol dire appunto cosa immonda, impura, è la contaminazione reciproca... basterebbe non mischiare tra loro tutti questi scarti...» (da: Guido Viale,

*La parola ai rifiuti*, Milano, Edicom edizioni, 2007)



Liesbet Slegers, *Il netturbino*, Cornaredo, Clavis, 2012

Il netturbino raccoglie la spazzatura che noi produciamo. Il netturbino raccoglie, separatamente, carta e cartone, plastica, vetro e lattine, umido e secco. È importante che ciascuno di noi separi i rifiuti perché, in questo modo, è possibile riciclarli e dare loro nuova vita!

Età di lettura: dai 3 anni



Stephanie Turnbull, *Smaltire e riciclare i rifiuti*, Londra, Usborne, 2007

Ti sei mai chiesto che cosa succede a quello che buttiamo nella spazzatura e nei cassonetti della raccolta differenziata? Questo libretto spiega in modo approfondito quali sono i diversi tipi di rifiuti e come vengono smaltiti o riciclati.

Età di lettura: dai 5 anni



Laura Novello, *Evviva il riciclo*, Sassi Junior, 2012

Nina e Nello sono due bambini curiosi e attraverso le loro avventure avvicinano i piccoli lettori alle leggi della natura e li invitano a rispettarla ed amarla...

Età di lettura: dai 5 anni

Sandro Natalini, *Chi salverà il signor mondo?: più che una storia una verde speranza*, Bologna, Gradozero, 2010



Il signor Mondo è malato, dorme poco, ha grandi vampate di calore e non fa altro che grattarsi tutto il giorno. Chi lo guarirà dai suoi malanni? Inizialmente ci proveranno i grandi uomini, peggiorando però il suo stato di salute. Solo i piccoli, aiutati dalle grandi donne, si daranno concretamente da fare e detteranno le regole per la sua salvezza. Ma attenzione, bisogna fare in fretta! Al signor Mondo, infatti, basta fare uno starnuto per spedirci tutti su Marte. **Età di lettura: dai 4 anni**



N. Belineau, *Il camion dei rifiuti di Marcello*, Bergamo, Larus, 2009

Una divertente storia che insegna anche ai lettori più piccoli come bisogna fare quando si devono buttare nella spazzatura i rifiuti.

**Età di lettura: dai 3 anni**



Marina e Fabrizio Barbero, *Non buttarmi via*, Torino, Edizioni Design, 2009

Questa è la storia, semplice ma ardimentosa, di una giornata di un foglio di giornale. Ma potrebbe essere la storia di una busta di plastica, di una bottiglia di vetro, di un'idea o di una passione...

Età di lettura: dai 4 anni

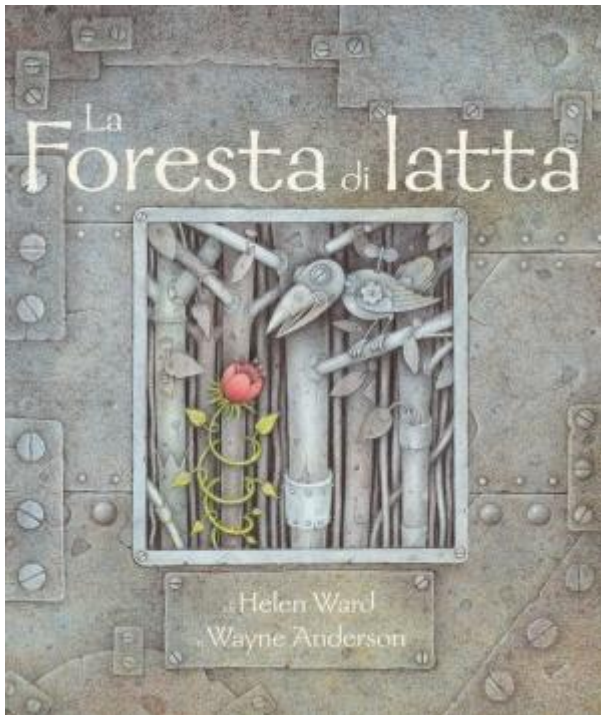


Walsh Melanie, *10 cose che posso fare per aiutare il mio pianeta*, Trieste, Editoriale Scienza, 2008

Ecco le 10 cose che posso fare: 1. Spengo la luce quando esco dalla stanza. 2. Chiudo il rubinetto quando mi lavo i denti. 3. Getto l'immondizia nel cestino. 4. Do da mangiare agli uccellini. 5. Uso i due lati dei fogli. 6. Non lascio gli apparecchi in stand-by. 7. Costruisco i miei giocattoli con vecchie scatole. 8. Vado a scuola a piedi. 9. Pianto un seme e curo le piante. 10. Faccio la raccolta differenziata.

Età di lettura: dai 5 anni

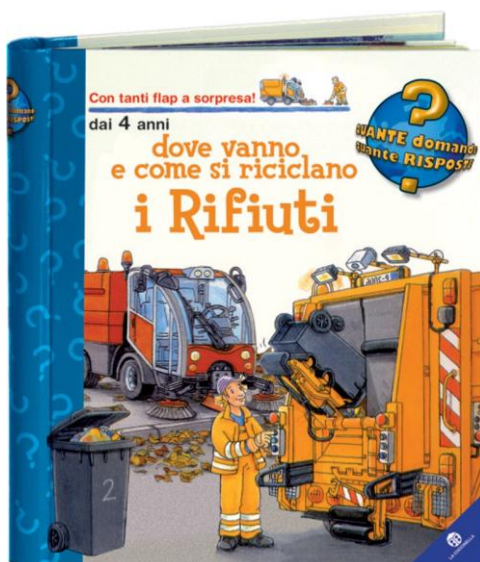




Helen Ward, *La foresta di latta*, Pisa, Campanila, 2007

Chi osa sognare  
 può fare un mondo di differenza  
 e un vecchietto che vive in una desolata discarica  
 ha un'idea: costruire una foresta un po' speciale,  
 una bella ma fredda foresta di latta, alla quale  
 manca solo una cosa, il soffio vitale.  
 Ma l'amore per la natura può fare miracoli...

Età di lettura: dai 6 anni



Peter Nielander, *Dove vanno e come si riciclano i rifiuti*, Varese, La Coccinella, 2007

Chi si occupa di raccogliere e riciclare i rifiuti? Perché ne produciamo tanti? E come possiamo contribuire a proteggere l'ambiente?

Età di lettura: dai 4 anni

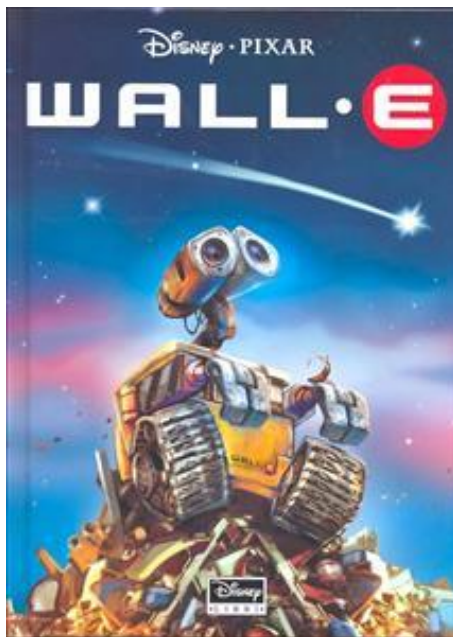


Anna Vivarelli, *Io ho un cane magico*, Casale Monferrato, Piemme, 2007

Fillo è un cane magico, che conosce tutte le lingue del mondo: quella degli gnomi, quella delle formiche e perfino quella delle talpe. Quante avventure ha da raccontare... quanti rifiuti da eliminare!!

Il problema è che a volte gli adulti non lo capiscono!

Età di lettura: dai 5 anni



WALL·E, Milano, The Walt Disney company Italia, 2008

All'inizio del ventinovesimo secolo un piccolo robot di nome WALL·E ha il compito di ripulire il pianeta dai rifiuti che lo hanno reso inabitabile. Dopo anni di solitudine sul pianeta sbarca EVE, un robot ricognitore di cui WALL·E si innamora. Quando EVE tornerà sulla sua astronave WALL·E la seguirà dando inizio a una serie di comiche avventure.

Età di lettura: dai 7 anni



Jean-René-Gombert, *Chiudiamo il rubinetto!:* per risparmiare l'acqua, Padova, Kite, 2009

Perché abbiamo bisogno d'acqua? Chi inquina l'acqua? Come possiamo fare per consumare meno? Attraverso semplici esempi tratti dalla vita di tutti i giorni e proposti con chiarezza e umorismo, questo libro aiuta i bambini ad imparare le buone abitudini per proteggere il nostro bene più prezioso.

Età di lettura: dai 6 anni



Sandro Barbalarga, *Bravo frigorillo!: piccoli suggerimenti per rispettare l'ambiente*, San Dorligo della Valle, Emme, 2009

Mentre Frigorillo sta per uscire di casa per andare a scuola, la mamma gli consegna un sacchetto della spazzatura da buttare nel cassonetto dei rifiuti, ma appena Frigorillo fa il gesto di gettarlo, Carletto, un cassonetto già stracolmo, lo ferma, facendogli notare che non è corretto gettare un sacco di immondizia in un cassonetto pieno. Nel frattempo sta passando di lì Gino il Nettare e allora Carletto propone a Frigorillo di salire con loro. Comincia così un piccolo tour educativo che ci porta alla scoperta della raccolta differenziata e del perché esiste una contenitore dei rifiuti per la carta, uno per la plastica e un

altro ancora per il vetro. *Età di lettura: dai 7 anni*



Agnese Baruzzi, *Piantala, Riciclaudio!: come coltivare abitudini ecologiche e combattere i cambiamenti climatici*, Belvedere Marittimo, Coccole e Caccole, 2008

Grazie ad un nuovo amico speciale, una termite-lupo Riciclaudio scoprirà molte cose sui rischi che oggi minano la salute del nostro pianeta. Per aiutarlo, ci insegna la termite-lupo, basterebbe mettere in pratica alcune semplici regole quotidiane utili per risparmiare energia, risorse

primarie, abbassare i livelli di inquinamento e lo spreco: energia elettrica, acqua potabile, cibo e materie prime sono beni preziosi indispensabili per la nostra vita e per moltissime attività, ma attenzione non vanno sprecate! Consumare in modo consapevole ci permetterà di preservare i beni che il nostro pianeta ci offre e di mantenerlo in salute!

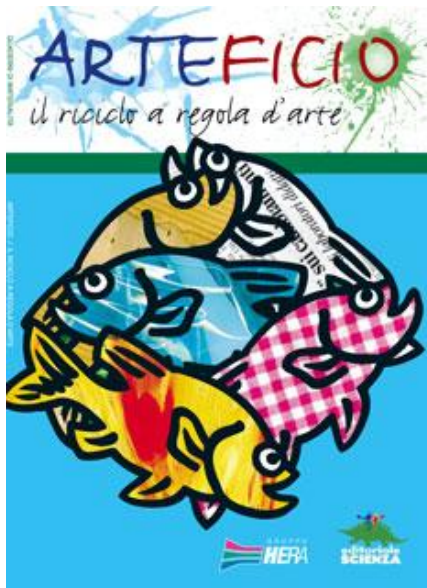
*Età di lettura: dai 7 anni*





Agnese Baruzzi, *Riciclaudio e lo scolapasta scomparso*, Belvedere Marittimo, Coccole e Caccole, 2007

Claudio è un bambino fantasioso che preferisce ai giocattoli nuovi il suo vecchio scolapasta. Un giorno lo scolapasta viene gettato nella spazzatura dalla zia, e Claudio decide di ritrovarlo. Parte così alla volta del misterioso mondo della discarica, dove scoprirà come si riciclano carta, vetro e alluminio. Alla fine della visita una sorpresa lo attende. **Età di lettura: dai 7 anni**



Ines Bertolini, *Arteficio: il riciclo a regola d'arte*, Trieste, Editoriale Scienza, 2007

Così come fanno gli artisti, anche tu puoi manipolare, incollare, assemblare e ridare “nuova vita” ai materiali gettati via, per cambiare le regole d’uso e creare straordinarie composizioni *materiche*, come le chiama chi d'arte se ne intende!

**Età di lettura: dai 7 anni**

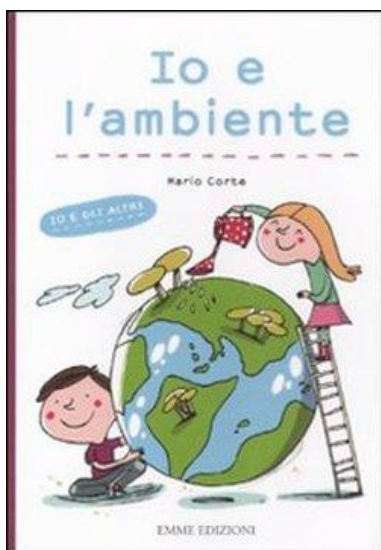


Barbara Veit e Christine Wolfrum, *Il libro dei rifiuti*, Trieste, Elle, 1994

Il problema dello smaltimento dei rifiuti fin dalla preistoria. Tutto quello che non si fa e quel che invece si può fare per migliorare l’ambiente in cui viviamo.

**Età di lettura: dai 7 anni**

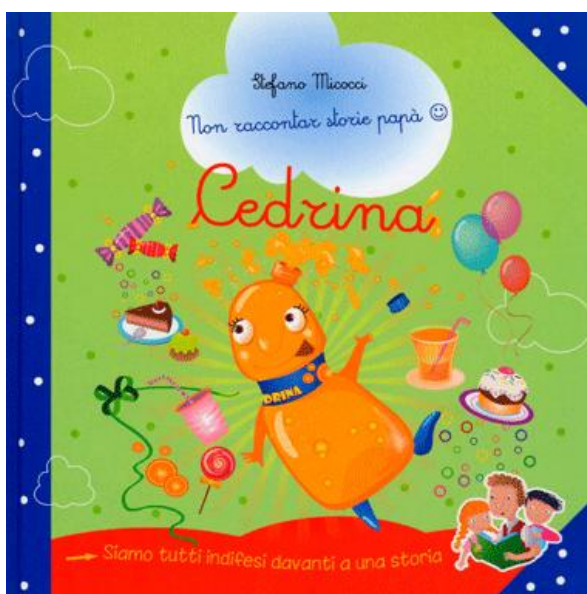




Mario Conte, *Io e l'ambiente*, San Dorligo della Valle, Emme, 2012

Che cos'è l'ambiente? Questo libro si sofferma sulla spiegazione di espressioni come inquinamento, deforestazione, raccolta differenziata, fonti rinnovabili, energia pulita. E come in un grande gioco vengono elencate le semplici regole quotidiane per smettere di inquinare per risparmiare l'energia e l'acqua, per ridurre, riutilizzare e riciclare i rifiuti.

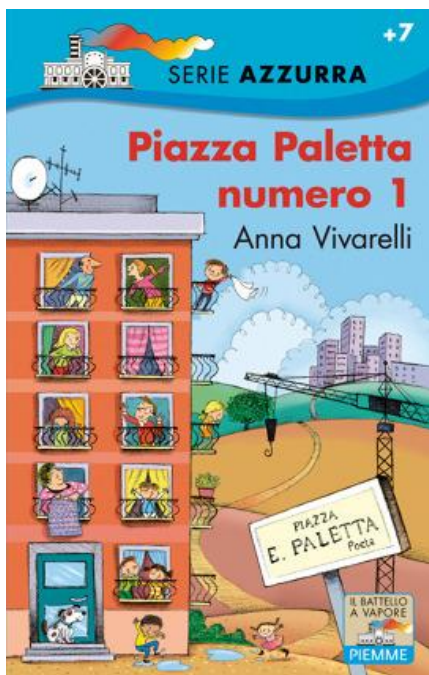
Età di lettura: dai 7 anni



Stefano Micocci, *Cedrina*, Bologna, EMI, 2010

Protagonista della storia è il cambiamento che ci sorprende quando meno ce lo aspettiamo. Alle volte è improvviso, altre invece è lento ma inarrestabile. Non sempre a prima vista siamo soddisfatti, la novità ci spaventa. Sappiamo quel che siamo ma non possiamo prevedere con certezza quel che saremo. Cedrina adesso è una bottiglia di aranciata, e domani cosa sarà? Se vuoi saltare dentro la storia, magari insieme a tuo figlio, allora mettiti scalzo, sdraiati a terra a pancia in giù e inizia a giocare...

Età di lettura: dai 7 anni



Anna Vivarelli, *Piazza Paletta numero 1*, Milano, Piemme, 2011

In Piazza Paletta c'è solo un condominio, il numero 1. Da anni i suoi abitanti sono in causa con i costruttori, che avevano promesso giardini e negozi, per potersi trasferire altrove. I bambini, invece, non sono per niente d'accordo: a loro piace vivere lì e sanno che, cambiando casa, di certo non sarebbero più tutti insieme. Ci vorrà lo zampino di un cane per sistemare la situazione...

**Età di lettura: dagli 8 anni**



Mirco Maselli, *Storia dell'immondizia: dagli avanzi di mammut alla plastica riciclabile*, Firenze, Editoriale Scienza, 2012

Un simpatico personaggio guida e il suo cane mascotte accompagnano il lettore in un percorso dalla Preistoria ai giorni nostri per analizzare lo scottante tema della sovrapproduzione e dello smaltimento dei rifiuti. Dalla discarica di Atene alla Cloaca Maxima di Roma, passando attraverso il tanfo e i bacilli pestilenziali del Medioevo, per finire con lo smog della prima rivoluzione industriale e le montagne di rifiuti non biodegradabili dell'età contemporanea, si scopre che la gestione dell'immondizia è un problema vecchio quanto il mondo e che ogni civiltà si è impegnata ad affrontarlo e

risolverlo inventando soluzioni ingegnose. **Età di lettura: dagli 8 anni**

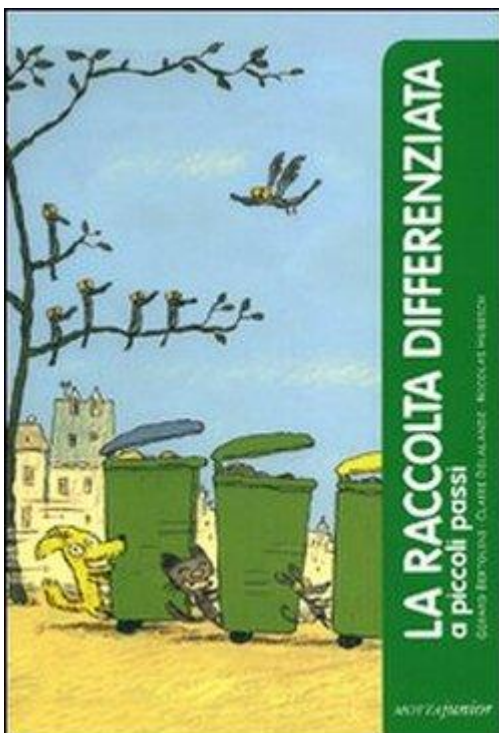


Marzia Siccardi e Fabio Bono, *Nonno Gidio e l'educazione ambientale*, Milano, EssEff Edizioni, 2008

“Una persona non dovrebbe mai lasciare così profonde che il vento non possa cancellare” ... Così narrava la tribù indiana dei Piedineri.

E seguendo questo motto, nonno Gidio dovrà scoprire chi è il misterioso “Uomo Inquina-Boschi” e spiegherà come smaltire in modo appropriato tutti i tipi di rifiuti.

**Età di lettura: dai 7 anni**

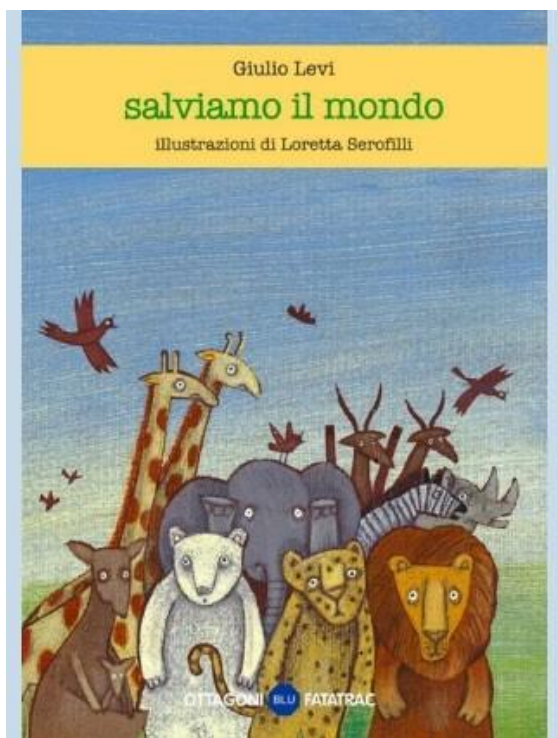


Gérard Bertolini e Claire Delalande, *La raccolta differenziata a piccoli passi*, Milano, Motta, 2008

Tutti gli anni produciamo sulla terra due miliardi di tonnellate di spazzatura domestica. Al ritmo attuale, da oggi al 2050 la produzione mondiale di rifiuti sarà moltiplicata per quattro! Che cosa possiamo fare per preservare l'avvenire del pianeta? Mettere a punto le misure giuste che favoriscano la raccolta, lo smistamento, il riciclaggio e l'eliminazione appropriata dei rifiuti. E' un impegno che devono prendersi i Governi, ma anche ogni singolo cittadino. Impariamo a controllare i consumi, a riutilizzare invece che gettare, e a conformarci alle regole dello smistamento: il pianeta ce ne sarà grato...

**Età di lettura: dagli 8 anni**





Giulio Levi, *Salviamo il mondo*, Firenze, Fatatrac, 2009

Montagne di rifiuti, buco dell'ozono, surriscaldamento, inquinamento, armamenti fuori da ogni controllo, il mondo ridotto a una landa deserta, sono gli scenari che ci scorrono davanti agli occhi in queste sei favole moderne, ricche di un'ironia che ci fa spesso sorridere, ma anche ricche di spunti che ci fanno riflettere sull'impegno che il genere umano, dal bambino ai potenti che governano il mondo, deve imporsi per prevenire i disastri più tremendi e la propria distruzione.

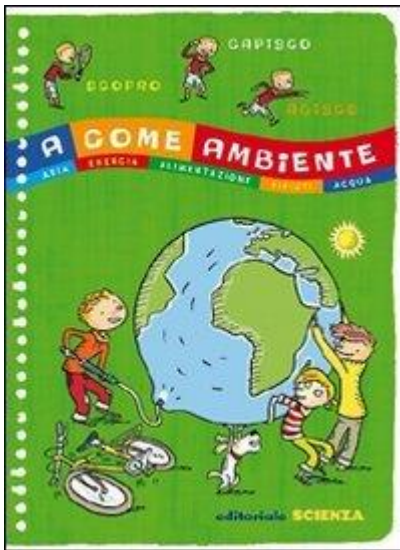
**Età di lettura: dagli 8 anni**



Gabriele Salari, *SOS Natura: come difendere il pianeta Terra*, Firenze, Giunti, 2008

Che cos'è l'energia? Che cosa sono gli OGM? Come funziona la raccolta differenziata dei rifiuti? Qual è il materiale di imballaggio più ecologico? Perché le balene sono in pericolo? In questo libro notizie, biografie, test, giochi e tanti suggerimenti per diventare dei veri amici dell'ambiente.

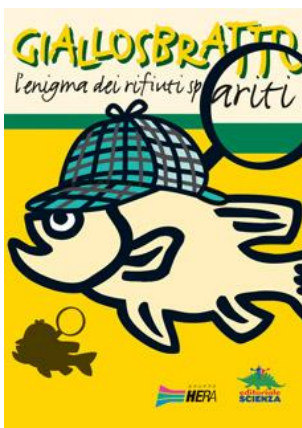
**Età di lettura: dagli 8 anni**



Caroline Toutain, *A come ambiente: aria energia alimentazione rifiuti acqua*, Trieste, Editoriale Scienza, 2007

Diviso in 5 sezioni (aria, energia, alimentazione, rifiuti e acqua) il libro, in modo chiaro e conciso, fornisce spiegazioni, propone semplici esperimenti e divertenti quiz per dare al lettore la possibilità di essere "eco-informato" e di modificare le sue abitudini quotidiane nella prospettiva di uno sviluppo eco-sostenibile.

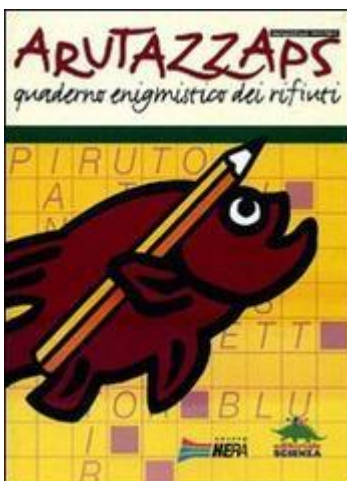
**Età di lettura: dagli 8 anni**



Piero Zama, *Giallosbratto: l'enigma dei rifiuti spariti*, Trieste, Editoriale Scienza, 2006

Un gruppo di appassionati cultori di enigmistica deve risolvere un intricato furto di rifiuti. La lettura del testo e i giochi con le immagini conducono alla soluzione dell'enigmatico caso.

**Età consigliata: dagli 8 anni**



Lucio Bigi, *Arutazzaps: quaderno enigmistico dei rifiuti*, Trieste, Editoriale Scienza, 2005

Il gioco enigmistico chiamato bifronte consiste nel rovesciare una parola nel suo contrario (spazzatura – arutazzaps). È un gioco enigmistica classica tra i tanti, all'interno di questo opuscolo, comprese le famose e sempre divertenti parole incrociate, sul tema dei materiali di riciclo e dei rifiuti.

**Età di lettura: dagli 8 anni**



Gita Wolf, *La storia di Velu e Jaya che raccolgono i rifiuti*, Torino, EGA, 2001

La storia di Velu e Jaya che raccolgono rifiuti è una mescolanza di realtà e finzione, basata sulla reale esperienza dei bambini che raccolgono rifiuti in una grande metropoli indiana. Velu lascia il suo villaggio per andare a Chennai. Inizia a lavorare con Jaya, una vivace bambina ragpickers, raccoglitrice di rifiuti. La vita sulla strada è difficile e piena di pericoli. La storia è arricchita da alcuni box di approfondimento su problemi quali il lavoro minorile, i diritti dei minori, i rifiuti e il riciclaggio.

**Età di lettura: dagli 8 anni**



Marco Paci, *L'ecologia siamo noi*, Bari, Dedalo, 2009

La natura che ci circonda è ricca di misteri che suscitano la curiosità di due ragazzi. Cosa è un ecosistema? Come avviene l'organizzazione degli esseri viventi? Fino a che punto l'uomo può alterare l'equilibrio di un ecosistema? Se gli ecosistemi si trasformano, esiste un punto di arrivo del loro percorso? Tutto diventa finalmente chiaro, con l'aiuto di divertenti illustrazioni, di riferimenti storici e di esempi pratici. Anche il Re Leone e i dipinti di Paul Gauguin, alla fine, contribuiranno a convincere i due ragazzi che "l'ecologia siamo noi".

**Età di lettura: dai 9 anni**





L. M. Moriarty, *Petronella e i rifiuti spaziali*, Milano, Piemme Junior, 2009

Quando un tizio altissimo interrompe una noiosissima lezione di geografia, Nicoletta è certa che qualcosa di fantastico, sorprendente e imprevedibile stia per accadere e... ha ragione! La principessa Petronella, sovrana del pianeta Globagaskar, ha un piano che riguarda la Terra, ma che non piacerà ai terrestri: trasformarla in discarica!

**Età di lettura: dai 9 anni**



Mara Dompè, *Il mistero del cassonetto*, Milano, Mondadori, 2003

Il signor Gaudenzio, pensionato gentile, non sa resistere all'impulso di depositare i bambini dentro i cassonetti della spazzatura, scelti tra quelli che contengono i rifiuti più soffici e innocui. I piccoli si divertono un mondo, ma i genitori sono inorriditi da questo insolito passatempo, e così il vecchietto viene rinchiuso in un Ospizio. La storia potrebbe finire qui, se non ci fossero di mezzo Camilla, il suo cane Brivido, un plotone di gatti, un saggio parroco, due carabinieri e una domatrice di orsi. **Età di lettura: dai 9 anni**



Ave Gagliardi, *La nave dei veleni*, Milano, Piemme Junior, 2010

Sedar vive a Milano ed è il figlio di un diplomatico senegalese. La sua vita è più facile di quella di molti altri immigrati: ha una bella casa, va a scuola, si è fatto tanti amici. In Italia, insomma, sta bene. Eppure non dimentica il suo paese di origine: il mare blu, i cibi saporiti, i suoi compagni di giochi. In particolare ricorda un giorno in cui, mentre faceva il bagno con gli amici nelle acque di una bellissima baia, ha visto l'equipaggio di una nave priva di bandiera scaricare delle strane casse... E quando quegli stessi uomini compaiono all'improvviso a Milano, promettendo soldi facili agli stranieri senza lavoro, Sedar comincia a farsi delle domande sulla loro provenienza e

sul contenuto delle casse trasportate... **Età di lettura: dai 10 anni**



Janine Teisson, *I prigionieri di Quaggiù*, Milano, Mondadori, 2002

Gli abitanti di Quaggiù, mondo sotterraneo fatto di grotte e gallerie, non hanno mai visto il sole e lavorano senza soste per la Creatura Perfetta, il potere occulto che li governa e li nutre. Il cibo che li tiene in vita e le pillole che li aiutano a sopportare un'esistenza miserabile arrivano da Sopra, luogo quasi leggendario dal quale provengono anche tonnellate di rifiuti da riciclare e trasformare in nuove materie prime; ma è inutile interrogarsi sul come e sul perché di tutto questo: le domande sono proibite. Niels e la sua amica Chami, però, si sentono diversi dagli altri Tali di Quaggiù, rifiutano la propria sorte

e non hanno mai smesso di sognare. **Età di lettura: dagli 11 anni**